

MC-SR

Retardador de pega superficial para concreto

Descrição

Retardador de pega superficial para concreto que evita o apicoamento do concreto

Áreas de Aplicação

- Juntas de concretagem
- Concretos que serão estucados
- Peças com agregados expostos

Vantagens

- Retarda o tempo de pega da superfície do concreto
- Permite a obtenção de superfícies rugosas
- Evita o apicoamento do concreto
- Melhora a aderência em juntas de concretagem
- Facilita o tratamento de juntas de concretagem

Dados Técnicos

Característica	Valor	Observações
Densidade	1,03 kg/L	NBR 10908:2008
Consumo	200 a 450 g/m ²	conforme o grau de profundidade de retardo desejado
Condições de aplicação	5 a 35 °C	temperatura do ar e do substrato

Dados do Produto

Tipo de produto	Retardador de pega superficial
Estado	Líquido
Cor	Amarelo
Armazenagem	Manter as embalagens em local coberto, fresco, seco, longe de temperaturas extremas ou fontes de calor, nas embalagens originais, separadas e lacradas.
Validade	12 meses a partir da data de fabricação armazenada nas embalagens fechadas
Embalagens	Balde 18 kg Tambor 200 kg

* Todos os dados técnicos se referem à temperatura de 23 °C (+/- 2 °C) e 60 % (+/- 2 %) de umidade relativa do ar. Temperaturas altas e umidades baixas aceleram, enquanto temperaturas baixas e umidades altas retardam o tempo de aplicação. Conforme a norma NBR 14082:2004.

Método de Aplicação

Informação Geral

MC-SR um produto líquido utilizado para retardar o tempo de pega superficial do concreto.

Métodos de Aplicação

MC-SR deve ser aplicado sobre as superfícies de concreto.

MC-SR pode ser aplicado com trincha ou equipamento de “spray” diretamente sobre o concreto até 1 hora após a concretagem. No dia seguinte, deve ser removida a camada superficial de concreto com uma escova ou hidrojateamento.

Consumo

MC-SR pode ser aplicado puro ou diluído na proporção de 1:1. O consumo estimado é de 200 a 450 g/m², conforme o grau de profundidade de retardo desejado. A profundidade de retardo também é influenciada pelo tipo de cimento utilizado no concreto: cimentos de pega mais rápida, não permitem um retardo tão profundo.

Recomendamos que testes preliminares sejam executados antes da utilização em grande escala.

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes nos rótulos das embalagens. Para mais informações de manuseio e segurança consulte a FISPQ do produto.

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica estão baseadas em nossa experiência e no melhor do nosso conhecimento, porém devem ser ajustadas a cada projeto, aplicação e principalmente às condições locais. Nossos dados se referem a práticas aceitas na engenharia que devem ser considerados durante a aplicação. Não nos responsabilizamos por aplicações erradas. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

Edição 01/2018. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta.